

学部入学予定者各位

学生生活に必要なノート型パソコン等について

長岡技術科学大学では、対面での授業を行っておりますが、科目によってはオンライン形式で授業を実施することがあります。

また、入学後の履修申告、成績確認、シラバス閲覧、休講・補講等の授業連絡参照等は主にオンラインで行います。更に、令和4年度からの新カリキュラムでは、オンデマンド授業（オンライン）を一部導入しています。このように、大学生活では日常の中でパソコンとインターネットを活用することになります。

大学構内では、学生自習用パソコン室や Wi-fi などの環境を整えていますが、令和4年度（2022年度）から、学生の皆さんにはノート型パソコンと自宅（賃貸アパートの自室を含む）のインターネット環境を準備していただくようお願いしています。なお、大学としても必要な環境整備や学修支援を継続して実施していきます。

●ノート型パソコンを所有することの利点

いつでもどこでもオンライン教材の参照、ソフトウェアを使った課題レポートの作成などができるようになり、効率的な学修が可能になります。

就職後、社会人として求められる ICT 活用能力、セキュリティ管理及びパソコンやインターネット環境の管理能力が身につきます。

●ノート型パソコン等の基本仕様と推奨仕様

入学までに準備していただくノート型パソコンやインターネット環境の基本仕様は別紙のとおりです。基本仕様を満たすノート型パソコンをすでに所有している場合は、新たに購入する必要はありません。新規にノート型パソコンを購入する場合は、推奨仕様を参考にノート型パソコンを購入してください。

なお、本学では、マイクロソフト包括ライセンス契約している以下のソフトウェアを入学後に無料で利用することができますので、新規に購入する必要はありません。

- ・ Office365 Pro Plus (Word, Excel, PowerPoint など)

●自宅インターネット環境

自宅（賃貸アパート等の自室を含む）で利用可能なインターネット環境を確保してください。日常の自学自修における利用のためには、スマートフォンのテザリング機能、モバイルルーター、光回線、CATV 回線などによるインターネット環境があると便利です。また、通信容量が大容量（20GB 以上）又は無制限でなければ、結果的に高額な通信料を請求されることがありますので、契約内容に注意してください。

●経済的理由等による支援について

経済的理由等によりノート型パソコンの購入が困難な方に対して、大学が保有するノート型パソコンを一定期間貸与する制度があります。対象者は以下のとおりです。

- ・日本学生支援機構給付型奨学金採用候補者【第1区分】の方
- ・その他の理由により貸与を希望する者（申請の際に理由を付記する）

また、貸与期間は、原則として1年間を限度とします（再申請も可能です）。

貸与制度の利用を希望される方は、以下の本学ウェブサイト「入学手続きについて」に掲載している長期貸出申請フォームからお申込みください。

●機器故障等による一時的な支援について

ノート型パソコンの故障によりノート型パソコンが必要な方に対して、一時的に貸与する制度があります。一時的な貸与制度の利用を希望される方は、以下の本学ウェブサイト「入学手続きについて」に掲載している短期貸出申請フォームからお申込みください。

【本学ウェブサイト「入学手続き」】

<https://www.nagaokaut.ac.jp/admissions/procedure/index.html>

長岡技術科学大学ウェブサイト→入試・入学案内→入学手続き



●本件に関する問い合わせ先

長岡技術科学大学 学務課 教務係

E-mail: kyomu-kakari@jcom.nagaokaut.ac.jp

ノート型パソコン等の基本仕様と推奨仕様

1. 基本仕様

基本仕様は、本学の授業や実験等で利用するために必要なノート型パソコンの機能とその他の機器、および自宅で遠隔授業等を受講するために必要なインターネット環境を示しています。以下の仕様を満たしたノート型パソコン等をすでにお持ちの場合は、新たに購入する必要はありません。

必携機器	基本仕様
ノート型パソコン (iPad 等タブレット除く)	<p>ハードウェア要件:</p> <ul style="list-style-type: none"> ・無線 LAN を備えること ・キーボードを備えること (2in1 タイプでも良い) ・カメラ、マイク、スピーカーを備えること (外付けでもよい) ・USB 等の外部インターフェイスを1つ以上備えること ・駆動時間が3時間以上あること <p>ソフトウェア要件:</p> <ul style="list-style-type: none"> ・OS は Windows または macOS (メーカーのサポート期間内であれば、大学ネットワークに接続可能) ・Microsoft Office とウイルス対策ソフトが軽快に動作すること (入学後、本学の包括ライセンスでインストールできる)
その他	<p>外部接続:</p> <ul style="list-style-type: none"> ・上記ノート型パソコンに接続できるヘッドセット (マイク付きイヤホンでも可) を用意すること (学内でオンライン授業を受講する時はヘッドセットを使用すること。スマートフォン等と共用してもよい) ・外部ディスプレイに接続できること (機種によっては変換アダプターが必要になる) <p>破損・故障対策:</p> <ul style="list-style-type: none"> ・不用意な落下事故等による破損等に備えること (携行用バッグなど)
自宅インターネット環境	<ul style="list-style-type: none"> ・上り下りともに通信速度が少なくとも 3Mbps 以上あること (10Mbps 以上が望ましい) <p>※例えば YouTube 等の動画が再生できること</p>

【別紙】

2. 新規購入時のノート型パソコンの推奨仕様

ノート型パソコンの推奨仕様は、入学後4年間は十分に利活用できることを想定した仕様になっています。新規に購入される場合、以下を参考にしてください。

	推奨仕様	備考
OS	Windows 11 Home 64bit または macOS Ventura 以降	
CPU	Intel Core i5 相当以上または Apple M1 相当以上、Intel または AMD 製 CPU 搭載機種を推奨	
メインメモリ	8GB 以上	
内蔵ストレージ	SSD 200GB 以上	
ディスプレイ	12 インチ以上	フル HD (1080p) 以上が望ましい
ネットワーク	Wi-Fi5 (802.11ac) 以上	
内蔵デバイス	カメラ、マイク、スピーカー	
外部インターフェース※1	USB2.0 以上が1つ以上	USB3.0 以上が望ましい

※1 外部接続（ヘッドセットや外部ディスプレイなど）に必要な変換アダプターは各自用意すること。

例示品：①ノートパソコン（office なし） Acer A514-54-A58Y/K

②ノートパソコン（office なし） Panasonic CF-LV8KD5VS

例示品は参考ですので、同等品でも後継機種でも推奨仕様を満たしていれば構いません。

詳しくは、家電量販店等にお問合せ下さい。